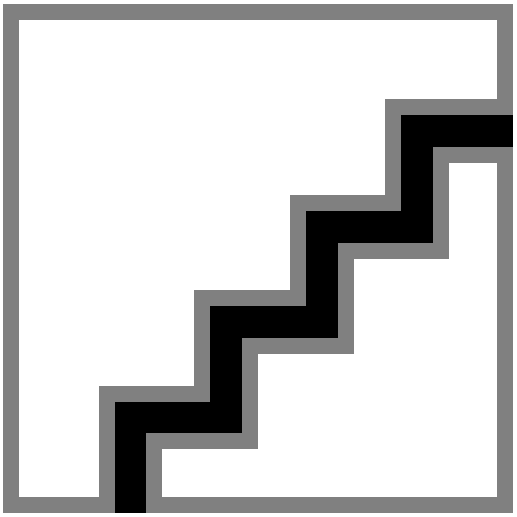


ColorBlast Powercore gen4 RGBW/RGBA

ColorBlast Powercore gen4, RGBW, 100 – 277 VAC, 10° Native (no spread lens), Gray Housing, UL/CE/CQC

ColorBlast Powercore gen4, RGBW, 100 – 277 VAC, 10° Native (no spread lens), Gray Housing, UL/CE/CQC

ColorBlast RGBA/RGBW Powercore gen4 è un apparecchio dalle performance elevate che offre i vantaggi di colori totalmente saturi e ambra che, quanto utilizzati in combinazione, estendono la gamma di colori disponibili fino a includere l'arancione e le tonalità più calde. ColorBlast RGBA Powercore gen4 offre una gamma di accessori che consentono di personalizzare l'angolo del fascio, oltre a garantire l'efficienza e il risparmio energetico della tecnologia Powercore.

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Numero di sorgenti luminose	36 [36 pcs]
Angolo del fascio della sorgente luminosa	10 °
Colore sorgente luminosa	RGBW
Sorgente luminosa sostituibile	No
Numero di unità elettriche	1 unit
Driver/unità alimentazione/trasformatore	PSDMX [Power supply unit with DMX interface]
Driver incluso	Si
Tipo copertura ottica/lenti	CLFT [Clear flat]
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio	10°
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I

Marchio CE	CE mark
Marchio ENEC	ENEC mark
Marchio UL	UL and cUL mark
Durata al 50% del flusso luminoso	72300 h
Durata al 70% del flusso luminoso	72300 h
Durata al 90% del flusso luminoso	20100 h
Tipo di ottica aree esterne	Narrow beam angle 10°
Emissione luminosa costante	No
Accessori PFC	ZCP485

Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	100 to 277 V

ColorBlast Powercore gen4 RGBW/RGBA

Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Fattore di potenza (Nom)	-

Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	Si

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Alluminio pressofuso
Materiale ottico	Glass
Materiale copertura ottica/lenti	Vetro temprato
Accessorio di montaggio	Basetta BA
Forma copertura ottica/lenti	Flat
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Colore	Grigio GR

Approvazione e applicazione

Codice di protezione ingresso	IP66 [Protetto contro la penetrazione di polvere, protetto contro i getti d'acqua]
Classe di efficienza energetica	G
Codice protezione impatti meccanici	IK10 [20 J vandal-resistant]
Standard vibrazioni	Complies with ANSI C136.31, 3G
Resistenza alle vibrazioni	Complies with ANSI C136.31, 3G
Numero di registrazione EPREL	887768

Rendimento iniziale (conformità IEC)

Flusso luminoso iniziale	2162 lm
Efficienza iniziale apparecchio LED	44,9 lm/W
Potenza in ingresso iniziale	50 W

Rendimento nel tempo (conformità IEC)

50% di mantenimento lumen a 25 °C calcolato	90300
50% di mantenimento lumen a 25 °C riferito	54000
50% di mantenimento lumen a 50 °C calcolato	90300
50% di mantenimento lumen a 50 °C riferito	54000
70% di mantenimento lumen a 25 °C calcolato	46100
70% di mantenimento lumen a 25 °C riferito	46100
70% di mantenimento lumen a 50 °C calcolato	46100
70% di mantenimento lumen a 50 °C riferito	46100
80% di mantenimento lumen a 25 °C calcolato	28600
80% di mantenimento lumen a 25 °C riferito	28600
80% di mantenimento lumen a 50 °C calcolato	28600
80% di mantenimento lumen a 50 °C riferito	28600
90% di mantenimento lumen a 25 °C calcolato	13100
90% di mantenimento lumen a 25 °C riferito	13100
90% di mantenimento lumen a 50 °C calcolato	13100
90% di mantenimento lumen a 50 °C riferito	13100

Condizioni di applicazione

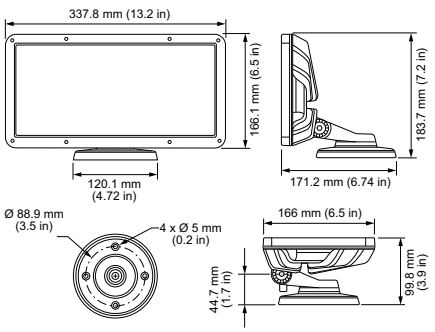
Intervallo temperatura ambiente	Da -40 a +50 °C

Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871829138845699
Nome prodotto ordine	BCP484 36xLED-HB/RGBW 100-277V 10 GR
EAN/UPC - Prodotto	8718291388456
Codice d'ordine	423-000012-04
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	2
Materiale SAP	912400133547
Peso netto (al pezzo)	4,146 kg
Numero catalogo	423-000012-04
Numero catalogo Descrizione	ColorBlast Powercore gen4, RGBW, 100 – 277 VAC, 10° Native (no spread lens), Gray Housing, UL/CE/CQC

IP66

Disegno tecnico



BCP484 36xLED-HB/RGBW 100-277V 10 GR

ColorBlast Powercore gen4 RGBW/RGBA

© 2022 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Tutti gli altri marchi sono di proprietà di Signify Holding o dei rispettivi proprietari.

www.lighting.philips.com
2022, Settembre 15 - Dati soggetti a modifiche